

Техническая карта BENTOLOCK SL5

Механически связанный геокомпозит, состоящий из бентонита, размещённого между двумя слоями геотекстиля - тканого и нетканого, всё вместе соединено между собой путём иглопробивания.

Нижний слой	Полипропиленовый тканый геотекстиль	200 г/м ²
Внутренний слой	Бентонит	3600 г/м ²
Верхний слой	Нетканый полипропиленовый геотекстиль	200 г/м ²
Полная масса геокомпозита		40000 г/м ²
Содержание воды		макс 12 %
Толщина сухого геокомпозита		ок. 5,6 мм
Коэффициент фильтрации		2~10 ⁻¹¹ м/с
Предел прочности на растяжение продольное направление		>10,4 кН/м
поперечное направление		>8,5 кН/м
Прочность на статический прокол		> 2,2 кН
Стандартные размеры рулона	ширина x длина	5,0 x 40,0 м

Вышеуказанные данные являются средними. Получены по результатам стандартных испытаний и подвержены флуктуации, что является нормальным для данной продукции.

